

# **АКТУАЛЬНІСТЬ СТВОРЕННЯ ДИСТАНЦІЙНОГО КУРСУ «ЦИВІЛЬНА БЕЗПЕКА ДЛЯ АБІТУРІЄНТІВ»**

**Твердохлебова Н.Є., Твердохлебова А.С.**

***Національний технічний університет***

***«Харківський політехнічний інститут», м. Харків***

Сучасний розвиток науки й техніки, а також ринкові відносини привносять у сучасне виробництво суттєві зміни. Праця людини протікає в умовах надмірного емоційного напруження, впливу шкідливих та небезпечних виробничих чинників.

Враховуючи підвищення професійних вимог до фахівців щодо попередження виробничого травматизму, забезпечення промислової безпеки та охорони праці, країні вкрай потрібні фахівці з охорони праці.

З метою ефективного залучення абітурієнтів на спеціальність "Цивільна безпека" співробітниками кафедри "Охорона праці та навколишнього середовища" НТУ "ХПІ" розпочата робота над створенням і впровадженням дистанційних освітніх технологій у профорієнтаційну роботу.

Дистанційний курс "Цивільна безпека для абітурієнтів" створений для школярів старших класів, випускників шкіл. Метою навчання в курсі для абітурієнта є отримання інформації про спеціальність, практичних навичок безпечної щоденної поведінки, оволодіння прийомами здійснення долікарняної допомоги постраждалим у надзвичайних ситуаціях.

Системою управління дистанційним навчанням абітурієнтів обране середовище Moodle, яке дозволяє виконувати основні адміністративні функції: стежити за навчанням користувачів, контролювати у часі процес їх навчання й успішність, зберігати характеристики учасників, відстежувати кількість відвідувань сторінок сайту, визначати час, витрачений учасниками на проходження окремої частини навчального матеріалу і всього курсу.

Дистанційний курс "Цивільна безпека для абітурієнтів" включає 4 теми:

1. Охорона праці - головна задача забезпечення безпеки життя людини (розкрита актуальність питання щодо необхідності захисту життя людини у повсякденні, наведена статистика нещасних випадків, надані основні рекомендації щодо безпечних дій працівника на виробництві).

2. Де і як готують фахівців з охорони праці (аналіз відомостей щодо напрямів діяльності кафедри "Охорона праці та навколишнього середовища", наведені прийоми безпечної поведінки людини в екстремальних ситуаціях).

3. Прийоми долікарняної допомоги постраждалому у надзвичайних ситуаціях.

4. Будь першим фахівцем з базовою освітою з цивільної безпеки на підприємстві (надані поради, рекомендації щодо вступу до вищого навчального закладу НТУ "ХПІ" за спеціальністю "Цивільна безпека").

Навчальний матеріал курсу представлений у вигляді теоретичних сторінок, презентацій, відеофільмів, мультиплікаційних сюжетів, практичних завдань, тестів, форумів. Інформація подається в логічній послідовності, чітко, лаконічно, просто.